



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Ν. ΦΩΚΙΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΦΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ: «ΕΡΓΟ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΗΣ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ
ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ Ι.Σ.
ΓΑΤΟΥ - ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΣ - Λ.
ΣΑΛΩΝΩΝ Δ.Κ. ΑΜΦΙΣΣΑΣ»

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 345.000,00€

Αρ. Μελέτης: 33/2018 (Επικ. 1/2016)

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ Η

Η παρούσα μελέτη αφορά σε επικαιροποίηση της με Αριθμό Μελέτης 1/2016 και τίτλο «ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΓΩΓΟΥ ΟΜΒΡΙΩΝ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΔΩΝ Ι.Σ. ΓΑΤΟΥ - ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΣ - Λ.ΣΑΛΩΝΩΝ Δ.Ε. ΑΜΦΙΣΣΑΣ», ως προς το οικονομικό και τεχνικό αντικείμενο.

Το έργο αφορά την αντιπλημμυρική προστασία του εμπορικού κέντρου της Άμφισσας με την αντικατάσταση τμήματος του παλαιού αγωγού επί τμημάτων των οδών Ι.Σ. Γάτου - Εθνικής Αντιστάσεως - Λ. Σαλώνων, με νέο μεγαλύτερης διατομής λόγω ανεπαρκούς διατομής του υπάρχοντος αγωγού, ο οποίος πέρα των άλλων έχει υποστεί ζημιές κατά την εκτέλεση εργασιών τοποθέτησης άλλων δικτύων. Πιο συγκεκριμένα, η περιοχή επέμβασης οριοθετείται από την συμβολή των οδών Ι.Σ. Γάτου και Ανδρούτσου έως την συμβολή των οδών Καραϊσκάκη και Λ. Σαλώνων, όπως επισημαίνεται στο σχεδιάγραμμα.

Οι εργασίες που θα πραγματοποιηθούν αφορούν:

1. Αντικατάσταση παλαιών τοιμεντοσωλήνων διαμέτρου 500mm με νέους σωλήνες πολυπροπυλενίου δομημένου τοιχώματος και διάμετρο 1000mm, σε συνολικό μήκος 370m. Οι αγωγοί θα τοποθετηθούν σε βάθος περίπου 2m. Οι αγωγοί θα εγκιβωτιστούν με άμμο λατομείου (10cm στην βάση και 20cm πάνω από τον αγωγό), στο υπόλοιπο τμήμα θα γίνει επίχωση με θραυστό υλικό λατομείου ενώ τα τελευταία 20cm θα καλυφθούν με 15cm σκυρόδεμα C16/20 και ασφατική στρώση 5cm.
2. Τοποθέτηση φρεατίων επίσκεψης κατά μήκος του νέου αγωγού και σε απόσταση μεταξύ τους περίπου 45m καθώς και κατασκευή φρεατίων υδροσυλλογής από σκυρόδεμα C16/20 με αμμοκράτες, σιφόνια και εσχάρες από ελατό χυτοσίδηρο.
3. Αποκατάσταση του οδοστρώματος με ασφατικά σε όλο του πλάτος των οδών Γάτου , Εθνικής Αντιστάσεως και Λ. Σαλώνων, ενώ το υπόλοιπο τμήμα της Λ. Σαλώνων περιμετρικά της κεντρικής πλατείας θα επιστρωθεί με κυβόλιθους τοιμέντου, όπως προϋπήρχαν.

Ο νέος αγωγός επί της Λ. Σαλώνων θα έχει διατομή D1000 προκειμένου να ενωθεί με τον ήδη υπάρχοντα αγωγό ίδιας διατομής.

Η αντικατάσταση του δικτύου όμβριων με αγωγό μεγαλύτερης διατομής θα συμβάλλει στην αντιμετώπιση του προβλήματος της υπερχείλισης του αγωγού και ιδιαίτερα στο τμήμα επί των οδών Ι.Σ. Γάτου και Εθνικής Αντιστάσεως, το οποίο δέχεται και τις απορροές από αγωγούς ανάντη του δικτύου όμβριων. Επίσης η κατασκευή νέων φρεατίων υδροσυλλογής θα αντιμετωπίσει το πρόβλημα της συσσώρευσης των υδάτων περιμετρικά της κεντρικής πλατείας, μετά από κάθε βροχόπτωση.

Οι ανωτέρω περιγραφόμενες εργασίες θα πραγματοποιηθούν στο πλάτος του δρόμου και για το λόγο αυτό δεν προβλέπονται επεμβάσεις για την προσβασιμότητα των ατόμων με αναπηρία. Η προσβασιμότητα των ΑΜΕΑ θα αντιμετωπιστεί συνολικά στην υπό σύνταξη μελέτη κυκλοφοριακών ρυθμίσεων στο ιστορικό κέντρο της πόλεως, τμήμα του οποίου είναι και η περιοχή παρέμβασης.

Όλες οι ανωτέρω εργασίες θα γίνουν όπως προβλέπεται από τον προϋπολογισμό της μελέτης και τα τιμολόγια αυτής.

Ο χρόνος ολοκλήρωσης των εργασιών ορίζεται στις **εκατόν πενήντα (150) ημέρες**.

Το έργο είναι προϋπολογισμού **345.000,00€ με ΦΠΑ 24%** και θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις διατάξεις των Ν. 4412/16, περί «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Αρφίσα 31/10/2018

Γ. ΖΑΡΓΑΝΗΣ

ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧ. ΤΕ

Συνημμένα

1. Σχεδιάγραμμα
2. Φωτογραφίες



Φωτογραφίες: Λ. Σαλώνων κατά την διάρκεια βροχόπτωσης